

学校説明会資料

令和8年6月7日(日)



UNESCO
Associated Schools Project network
ASPnet
SSH
Super Science High school



さいたま市立
大宮北高等学校

Saitama Municipal Omiya Kita High School

↓ 学校HPへ



大宮北高等学校は、挑戦し続ける学校!

特色ある様々な体験

ができます!!



ASPnet = ユネスコスクール
国際デー、SDGs、海外との交流など

SSH = スーパーサイエンスハイスクール
理数探究プログラム、外部連携、共同研究など



Q.貴重な高校3年間をどう過ごすか

大学進学
のための
通過点



- ・どんなスキルを身に付けたか
- ・多くの選択肢から決定したか
- ・成長を実感できたか

Q.高校をどのように選べばいいか？

自分に合う学校



学校に合わせ、

自分を高められる学校

→学校の特色を知ることが重要！

さいたま市立の学校としては、

「さいたま市立浦和高等学校」

「さいたま市立浦和南高等学校」

「さいたま市立大宮北高等学校(本校)」

があります。

さいたま市立大宮国際中等教育学校は、
高等学校からの選抜を行っていません。

そこで、

特色ある様々な体験

ができる大宮北高等学校は

いかがでしょうか。



ASPnet = ユネスコスクール
国際デー、SDGs、海外との交流など

SSH = スーパーサイエンスハイスクール
理数探究プログラム、外部連携、共同研究など

大宮北高等学校の特色は…

学びの選択肢（チャンス）が多いこと！

一般的な
高校生の
学び



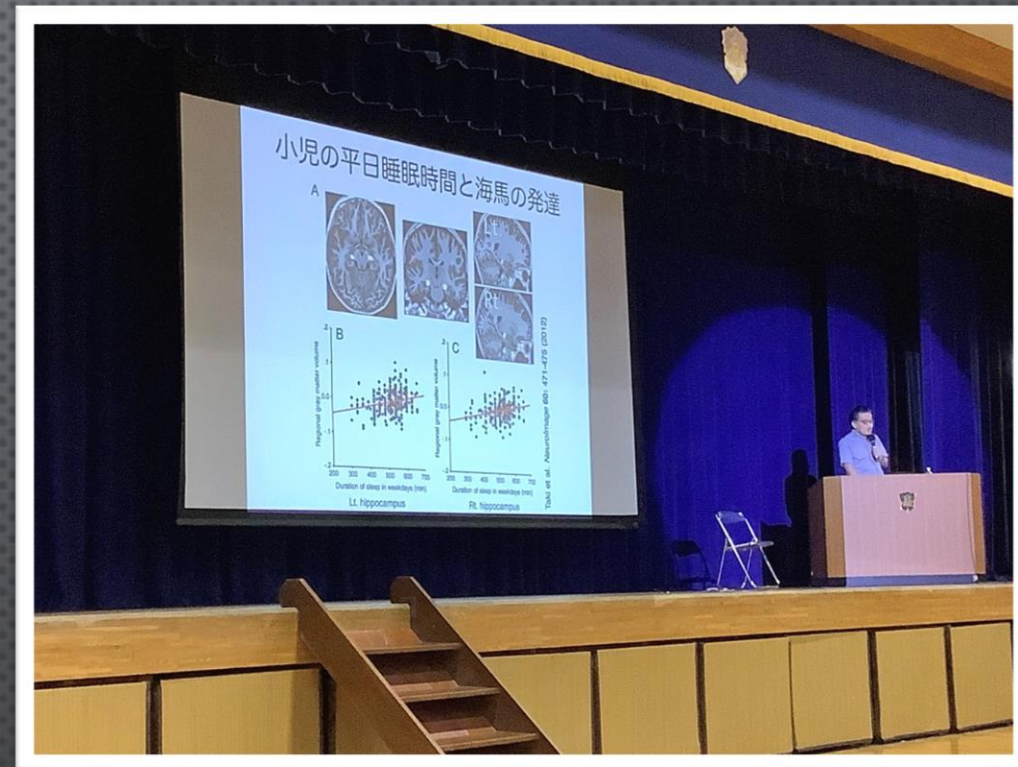
- ・SSH指定校としての学び
- ・ユネスコスクールとしての学び
- ・ICTを活用した学び
- ・外部との連携を活用した学び
- ・生徒主体の学び

特色：SSH指定校としての学び①

将来活かせるサイエンス的な学びを提供



全校生徒が探究活動
「STEAMS TIME I, II, III」



最先端科学に関する話題
「SSH特別講演会」

特色：SSH指定校としての学び②

将来活かせるサイエンス的な学びを提供



「KEK/JAXA実習」
茨城県つくば市



「臨海フィールドワーク」
千葉県館山市1泊2日



特色：SSH指定校としての学び③

将来活かせるサイエンス的な学びを提供

SSH海外サイエンス研修で、グローバルサイエンスリーダーになる！

【SSHハワイサイエンス研修】

- ・自然環境に非常に恵まれている地域
- ・Land/Sea/Skyをテーマとして学習を進めている

【SSHインドネシアサイエンス研修】

- ・浄水システムが整っていない地域がある
- ・主に水の循環や浄水をテーマとして学習を進めている

【SSHインドサイエンス研修】

- ・衛生面はまだまだ課題が多い地域であるが、科学技術の発展は目覚ましい
- ・主に大気における環境汚染をテーマとして学習を進めている

特色：ユネスコスクールとしての学び①

ユネスコスクールだからつながるプログラム

ユネスコスクール加盟校主催の交流プログラム

(例)「平和を訴えよう」

ユネスコスクールに所属する私たち生徒たち自身で、「平和」について考えてみませんか。グループディスカッションとして参加者を募り、平和について自由に議論をします。

ユネスコスクール事務局主催の海外派遣プログラム

(例)「高校生カンボジアスタディツアー」

現地での交流を通して、教育や文化の面などの観点からカンボジアが抱える課題について考え行動する高校生を募集します。

特色：ユネスコスクールとしての学び②

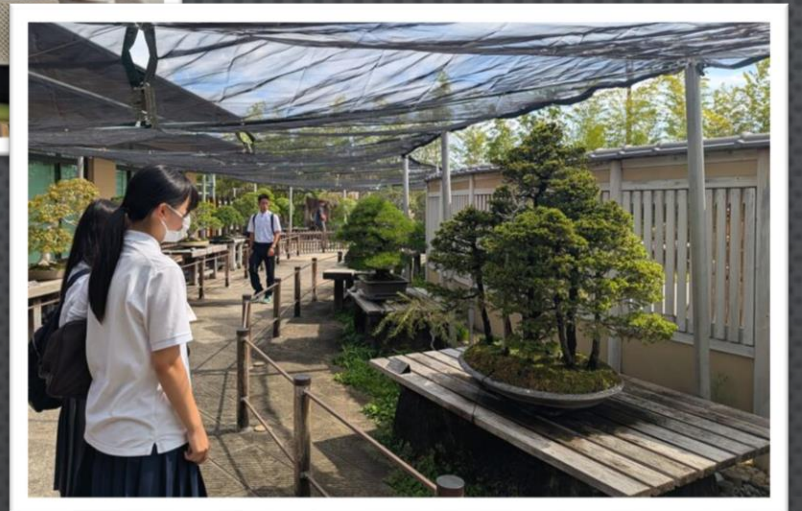
SDGsに関わる取組も実施しています



日進職業センター共同開催
「小さな小さな恐竜展」
※障害のある方によるアート展



さいたま市
大宮盆栽美術館
とのコラボ



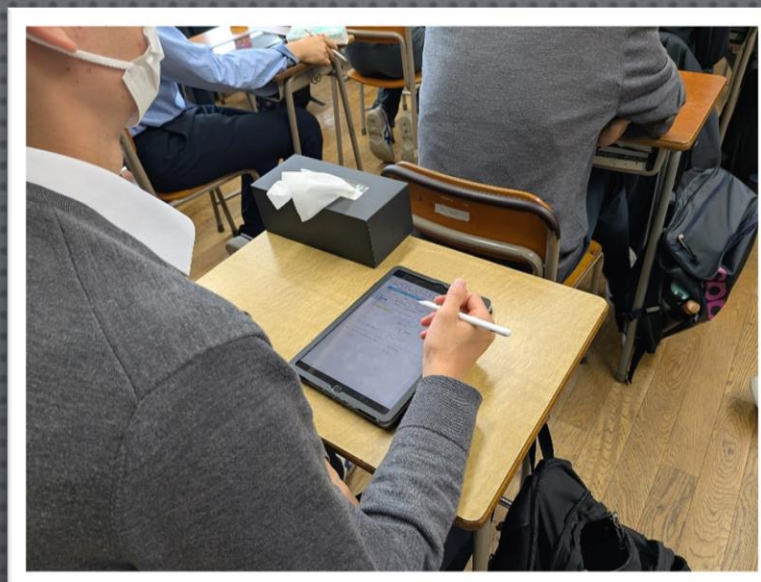
さいたま市
模擬国連大会

特色：ICTを活用した学び

ICTの活用によって、学び方の幅を広げます



視覚的に分かりやすい
資料提示と説明



ノートやメモ帳としての
タブレット活用



データ分析等のツール
としての活用

※ICT機器＝本校では主にプロジェクタやタブレットPCを活用

特色：外部との連携を活用した学び①

さいたま市などの自治体等と連携



さいたま市主催
海外研修プログラム
ピッツバーグ市
ニューヨーク市



さいたま市主催
マラソンボランティア



さいたま市主催
宇宙兄弟展とコラボした
ワークショップを実施

特色：外部との連携を活用した学び②

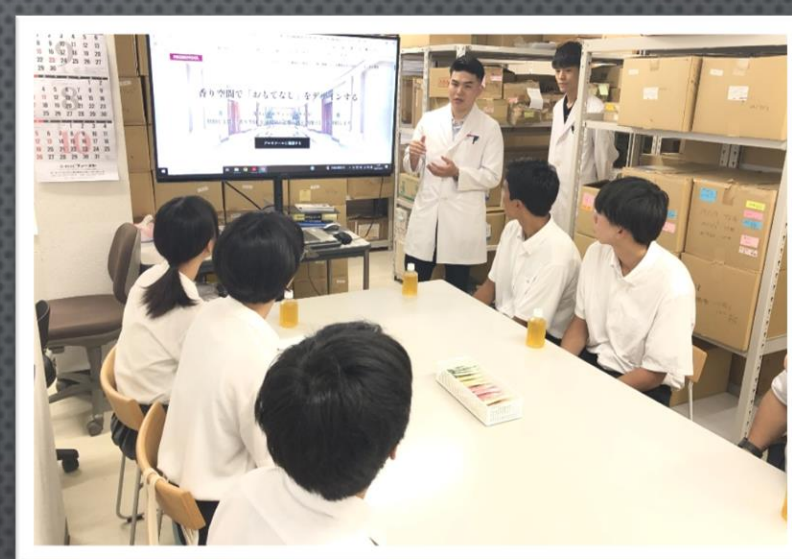
大学や企業等のプロフェッショナルと連携



日本薬科大学にて
成分分析について
アドバイスをいただいた



電気通信大学にて
色素増感太陽電池の
アドバイスをいただいた
※本校卒業生による指導



プロモツールにて
香りに関する研究の
アドバイスをいただいた
※プロモツール=香料会社

特色：外部との連携を活用した学び③

小学校や中学校と連携し学びを発信



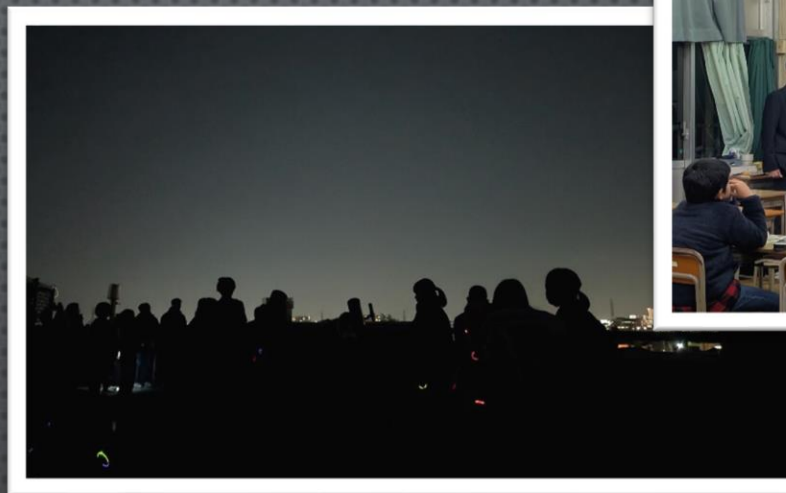
小学生の海洋生物
顕微鏡体験



小学生星空教室



ASEP JHS
中学生への学びの提供



特色：外部との連携を活用した学び④

海外（姉妹校や連携校）と連携した学び

<姉妹校>

- ・オーストラリア：アルビオンパーク高校
- ・韓国：三一工業高等学校

<連携校>

- ・インド：ブルーベルズスクールインターナショナル
- ・インドネシア：ペトラ高校グループ
- ・アメリカ：ラドフォード高校
- ・台湾：臺北市立松山高級中等學校
- ・台湾：臺北市數位實驗高級中等學校

など多数

特色：外部との連携を活用した学び④

海外（姉妹校や連携校）と連携した学び



<姉妹校への訪問(例)>
韓国：三一工業高等学校



<連携校への訪問(例)>
インドネシア：ペトラ高校

特色：生徒主体の学び 生徒からの提案を学びに昇華



体育祭や文化祭は生徒会の企画・運営
ルール設定や費用なども含め、行事を生徒がデザイン

※昨年度のテーマ

まとめ : 高校選びに次の視点を

- 自分が成長できそうな学校
- プログラムが多くある学校
- 学びが楽しそうな学校

我々には未来社会で価値創造できる

みなさんの潜在能力を引き出す準備があります。

ぜひ一緒に学びましょう!!

【確定版】

令和9年度埼玉県公立高等学校入学者選抜実施内容（共通）

全日制	さいたま市立大宮北高等学校				普通科・理数科					
目指す学校像	○失敗を恐れず、何事にもチャレンジし続ける生徒の育成 ○高い「志」を実現するグローバルサイエンス人材の育成									
入学者の受入れに関する方針 (アドミッション・ポリシー)	●日常生活の『疑問や違和感』を大切に、知的好奇心豊かなたくましい心と身体をもつ 生徒、向上心を持ち、自分の成長のためにひたむきに努力できる生徒 ・本校で充実した高校生活を過ごしたいと強く思う生徒 ・勉強だけでなく、部活動や生徒会活動等を最後までやりぬく生徒 ・将来を見据え、色々な意見や物事に触れ、自分の可能性を広げようという意思のある生徒 ・成長意欲が強く、探究心を持つ、明るくバイタリティーあふれる生徒									
募集学科等	普通科・理数科				①第1次	70%				
					②第2次	30%				
選抜の種類	共通選抜（第1次選抜）				共通選抜（第2次選抜）					
学力検査	国語・社会・数学・理科・英語の5教科									
	数学と英語は、学校選択問題を実施する									
調査書	学年間の比率	1年	2年	3年	基本点	学年間の比率	1年	2年	3年	基本点
		1	1	3			225	1	1	

面接	実施方法	集団面接						
	自己評価資料 学校独自項目	設定なし						
	評価の観点	設定なし						
	評価規準	設定なし						
選抜資料 配点	学力検査	調査書	面接	合計	学力検査	調査書	面接	合計
	500	300	30	830	500	200	30	730
第2志望	普通科と理数科の間にて、相互に第2志望を認める							
その他	なし							

早めに情報を集め、動き出そう！

令和8年度予定（詳細はHP等で確認してください）

7/12（日）進学フェア @ソニックシティ

7/24（金）第1回学校説明会 申込：7/6～先着順

7/31（金）部活動体験会 申込：7/20～24

9/5（土）文化祭一般公開

土曜公開授業 6/13, 7/4, 9/19, 10/3, 10/24
（予約不要） 1/9, 1/23, 2/13



↓ 学校HPへ



ご清聴ありがとうございました!